



- **Intel Core i5-10600K**, 6x4.1 GHz (Comet Lake)
- **Arctic Alpine 12**, silent
- **8 GB DDR4-2666 MHz** (1x8GB)
- **Intel UHD Graphics 630**, DirectX12, FullHD, UltraHD (4K)
- **MSI B460M-A Pro**, Socket 1200, mATX, B460
- **5.1 Surround-Sound** (6-Kanal) Digital Audio, onboard
- Komponentenbundle Intel Coffee Lake + MSI + DDR4
- Service24 basic

439,00 €

inkl. MwSt., zzgl. Versandkosten

Aufrüst-Set v10 [184418]

Artikelnummer
184418

Konfigurationscode
4XNYV

Lieferzeit
● 18 - 25 Werktage

Datum
04.12.2020

Bei diesem Angebot handelt es sich um ein Komponenten-Bundle. CPU, Kühler und Speicher wurden bereits auf die Hauptplatine montiert/aufgesteckt und geprüft. Jedes unserer Komponenten-Bundles bekommt zudem die aktuellste Bios-Version aufgespielt. So erhalten Sie die bestmögliche Kompatibilität zu anderen Hardware-Bauteilen.

Durch den Intel Core-Prozessor und den vorinstallierten 8GB Arbeitsspeicher ist dies das ideale Aufrüst-Kit für alle täglichen Aufgaben wie Internet, Büroanwendungen (Text-, Tabellenkalkulation, usw.), Bildbearbeitung, Abspielen und brennen von MP3s, CDs und DVDs und vieles mehr.

Gängige Anschlüsse wie 6x USB3 (2x onboard, 4x hinten) + 6x USB2 (4x onboard, 2x hinten), HDMI, DVI, VGA, Gigabit-LAN, 6-Kanal-Sound, 6x SATA3, 2x M.2 und ein PCI-Express Grafikkartenerweiterungssteckplatz sind vorhanden.

Das Bundle lässt sich in jedes gängige ATX oder mATX-Gehäuse einbauen. Voraussetzung sind min. 300W Netzteilleistung. (Bei Einsatz einer PCI-Express-Grafikkarte wird je nach Grafikkartenmodell mehr Watt benötigt)

Die IntelHD-Grafikeinheit ermöglicht gestochen scharfe Bilder und brillante Farben in HD-Qualität. Durch die Integration in die CPU arbeitet die Einheit besonders effizient und energiesparend. Durch die DirectX12-Unterstützung wird zudem der Einstieg in die 3D-Spiele-Welt (bsp. LoL, Sims, usw.) ermöglicht.



Intel Core i5-10600K, 6x4.1 GHz (Comet Lake)

Prozessor

Typ	Core i5
Codename	Comet Lake
Modell	Core i5-10600K
Sockel	1200
Anzahl Kerne	6
Taktfrequenz	4.1 GHz
Turbo-Takt	4.8 GHz
unterstützte Speichertypen	bis DDR4-2666
Integrierte Grafik	Intel UHD Graphics 630
PCI-Express Lanes	16
L3-Cache	12 MB
TDP (Thermal Design Power)	125 W
Eigenschaft	K-Version (übertaktbar)
Fertigungsprozess	14 nm

Arctic Alpine 12, silent

Kühlung

Typ	Luftkühlung
Bauweise	Top-Blow Kühler
Lautstärke	keine Angabe
Lautstärke (maximal)	30 dB(A)
Drehzahl	ab 100 rpm
Drehzahl (maximal)	2000 rpm
Luftdurchsatz	keine Angabe
Luftdurchsatz (maximal)	36 CFM
Lüfter	92 mm
Anschluss	4-Pin (PWM)
Heatpipes	ohne
Material	Aluminium
Kühlleistung	bis 95W TDP

Sockel

1151 / 1150	ja
2011-E / 2011	nein
FM2 / FM1	nein
AM3 / AM2	nein
AM1	nein
AM4	nein

Gewicht & Abmessungen

Breite	100 mm cm
Höhe	87 mm cm
Tiefe	96 mm cm

Gewicht 370 g kg

8 GB DDR4-2666 MHz (1x8GB)

RAM

Typ	DDR4
Bauform	DIMM
Kapazität	8 GB
Speichertakt	2666 MHz

Intel UHD Graphics 630, DirectX12, FullHD, UltraHD (4K)

Spezifikation

Prozessorhersteller	Intel
Prozessortyp	HD Graphics
Grafikprozessor	HD Graphics 630

MSI B460M-A Pro, Sockel 1200, mATX, B460

Spezifikationen

Chipsatz	Intel B460
Sockel	1200
Format	mATX
Breite	19,2 cm
Länge	23,6 cm
Soundtyp	7.1 (8-Kanal) Surround-Sound, digital
Soundchip	Realtek ALC892
Netzwerktyp	Gigabit-LAN (10 bis 1000Mbit)
Netzwerkchip	Realtek 8111H
WLAN	nein
Bluetooth	nein
Speicherbänke	2
Speicherbelegung (max.)	64 GB
Speichertyp	DDR4
Speicherformate	2133 MHz bis 2933 MHz
Dual-Channel-Unterstützung	ja
Multi-GPU (Crossfire)	ja
Multi-GPU (SLI)	nein
RAID	0, 1, 5, 10
TPM	optional

Anschlüsse

PS/2	1
DVI	1 (bei gesteckter Grafikkarte nicht aktiv)
HDMI	1 (bei gesteckter Grafikkarte nicht aktiv)

Netzwerk (RJ45)	1
USB 2.0	2
USB 3.2 (5Gbit) Typ A	4
Audio (Klinken)	3

Anschlüsse (intern)

SATA3 (6GB/s)	6
M.2 Sockel (x4 PCIe)	1
M.2 Sockel (SATA)	1
USB3.0 (onboard)	1 (für 2 USB3.0 Ports)
USB2.0 (onboard)	4
Steckplätze PCIe 3.0 x16	1
Steckplätze PCIe 3.0 x1	2
CPU Lüfter Anschluss	1x 4-Pin
Zusatz Lüfter Anschluss	1x 4-Pin
24-Pin EATX Strom	1
8-Pin ATX 12V Strom	1
Front Audio Anschluss	ja
COM (Seriell) Anschluss	1

Service24 basic

Allgemein

Garantie	24 Monate
Abholservice	6 Monate deutschlandweit
Service & Support	lebenslang
Expressbearbeitung	nein